

1. Logiciel : mise en place d'un niveau supplémentaire de sécurité

Decalog SIGB augmente son niveau de sécurité. Cela est indispensable pour lutter contre les attaques de pirates et mieux protéger vos données. Cette sécurisation comprend 5 points.

1.1. Expiration et complexité des mots de passe

La version précédente a mis en place une complexité des mots de passe pour les nouveaux utilisateurs ainsi que pour les utilisateurs existants lors de la réinitialisation.

Il reste néanmoins des utilisateurs existants n'ayant pas réinitialisé leur mot de passe depuis la précédente version et qui possèdent donc un mot de passe sans la complexité souhaitée.

Cette version permet d'imposer l'expiration du mot de passe pour demander son changement après un délai paramétrable (au maximum 1 an).

Ce paramétrage s'effectue dans :

- Pour les clients multi-sites (réseaux de bibliothèques) : Administration du réseau -> Réseau -> Paramètres
- Pour les clients mono-site (bibliothèques isolées) : Administration du réseau -> Site -> Paramètres

Expiration des comptes

Expiration des identifiants des utilisateurs professionnels après un délai d'inactivité (jours) 120 ⓘ

☒ Activer l'expiration des mots de passe des utilisateurs professionnels après un délai de non réinitialisation (jours) 365 ⓘ

Nombre d'utilisateurs dont le mot de passe est expiré : 25 / 28

Lorsqu'un utilisateur dont le mot de passe est expiré se connecte, un écran lui permettant de changer son mot de passe est affiché :

decalog SIGB  Georges ABITBOL  Médiathèque John Lennon

 Ajouter  Actualiser tous les blocs

Vos applications

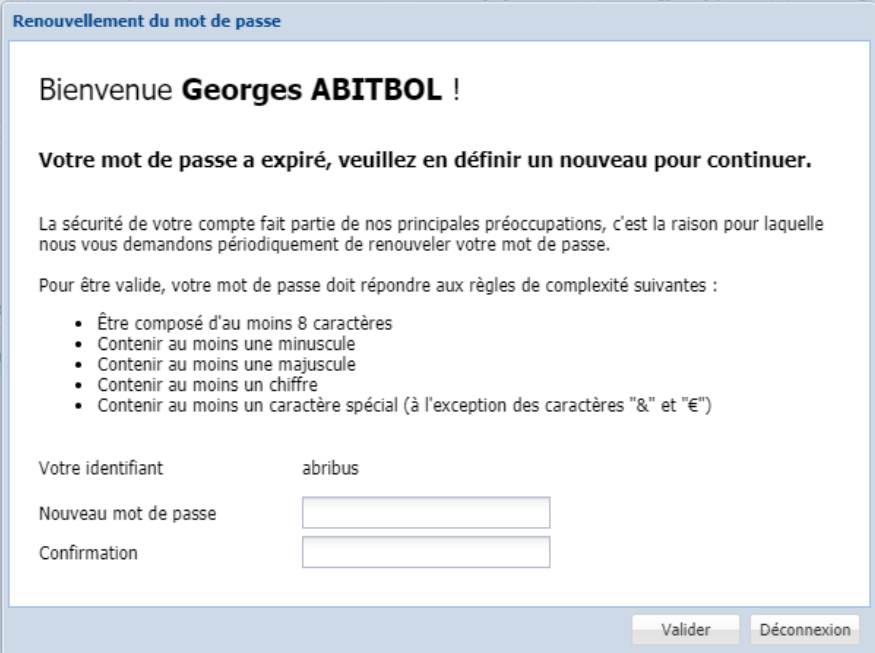
 Administration du réseau

 Imports

 Ouvrez une appli

 Lettre d'information

 Commandes



Renouvellement du mot de passe

Bienvenue **Georges ABITBOL !**

Votre mot de passe a expiré, veuillez en définir un nouveau pour continuer.

La sécurité de votre compte fait partie de nos principales préoccupations, c'est la raison pour laquelle nous vous demandons périodiquement de renouveler votre mot de passe.

Pour être valide, votre mot de passe doit répondre aux règles de complexité suivantes :

- Être composé d'au moins 8 caractères
- Contenir au moins une minuscule
- Contenir au moins une majuscule
- Contenir au moins un chiffre
- Contenir au moins un caractère spécial (à l'exception des caractères "&" et "€")

Votre identifiant : abribus

Nouveau mot de passe :

Confirmation :

Valider Déconnexion

Dans la fiche de l'utilisateur, il est indiqué si le mot de passe est expiré :

Modifier un utilisateur

Informations

Sexe ☐ Homme ☒ Femme

Nom

Prénom

Email

Catalogueur

Langue d'affichage

Administrateur ☒ Si vous cochez cette case, l'utilisateur aura accès à l'application 'Administration du réseau'

Commentaire

 Générer nouveaux identifiants

Date de dernière connexion : 04/05/2021 08:50 (aujourd'hui)

Date de dernière modification du mot de passe : 03/05/2021 15:31 (1 jour) - Expiré depuis aujourd'hui - Mot de passe désactivé

1.2. Temporisation en cas d'échecs répétés

Pour contrer une [attaque de type « robot »](#), après 3 échecs de connexions, une temporisation de 3 minutes est imposée.

Message après un premier échec :

The image shows a login interface for 'decalog SIGB'. The background is a blurred image of yellow flowers. The login form is a white rectangle with a light gray border. At the top, the text 'decalog SIGB' is displayed in a dark gray sans-serif font. Below this, a red error message states: 'Les informations transmises n'ont pas permis de vous authentifier'. This is followed by another red warning: 'Attention : après 3 tentatives infructueuses, vous serez contraint d'attendre 3 minutes avant de pouvoir tenter à nouveau de vous connecter.' Below the warning, it says 'Il reste 2 tentatives' in red. The login fields consist of a white box containing the username 'AMistaline' and another white box below it containing ten black dots for a password. A blue button with the text 'SE CONNECTER' in white capital letters is positioned below the password field. At the bottom of the form, there is a link 'Mot de passe oublié ?' and a small disclaimer: 'En cliquant sur le bouton "Se connecter", vous acceptez que Decalog utilise des cookies afin de vous authentifier.'

Message après 3 échecs :

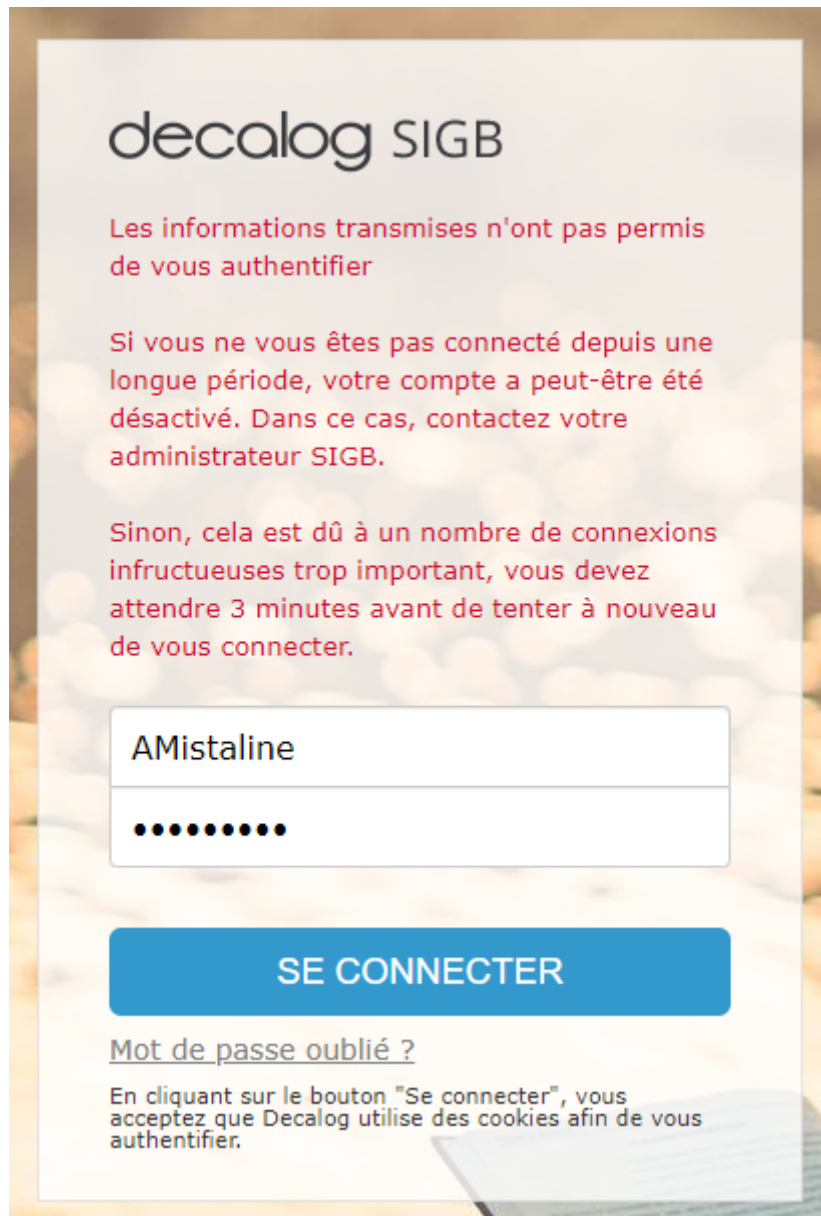
A l'issue de ces 3 minutes, il est à nouveau possible de se connecter.

1.3. Désactivation des comptes inactifs

Les utilisateurs qui ne se sont pas connectés depuis un certain délai paramétrable (maximum 1 an) sont automatiquement désactivés.

Expiration des comptes		
Expiration des identifiants des utilisateurs professionnels après un délai d'inactivité (jours)	120	
☒ Activer l'expiration des mots de passe des utilisateurs professionnels après un délai de non réinitialisation (jours)	365	
Nombre d'utilisateurs dont le mot de passe est expiré : 25 / 28		

Message si un utilisateur tente de se connecter :



The screenshot shows a login interface for 'decalog SIGB'. At the top, the title 'decalog SIGB' is displayed. Below it, a red error message states: 'Les informations transmises n'ont pas permis de vous authentifier'. This is followed by two paragraphs of red text: 'Si vous ne vous êtes pas connecté depuis une longue période, votre compte a peut-être été désactivé. Dans ce cas, contactez votre administrateur SIGB.' and 'Sinon, cela est dû à un nombre de connexions infructueuses trop important, vous devez attendre 3 minutes avant de tenter à nouveau de vous connecter.' Below the text are two input fields: the first contains the username 'AMistaline', and the second contains masked password characters (dots). A blue button labeled 'SE CONNECTER' is positioned below the fields. At the bottom, there is a link 'Mot de passe oublié ?' and a small disclaimer: 'En cliquant sur le bouton "Se connecter", vous acceptez que Decalog utilise des cookies afin de vous authentifier.'

decalog SIGB

Les informations transmises n'ont pas permis de vous authentifier

Si vous ne vous êtes pas connecté depuis une longue période, votre compte a peut-être été désactivé. Dans ce cas, contactez votre administrateur SIGB.

Sinon, cela est dû à un nombre de connexions infructueuses trop important, vous devez attendre 3 minutes avant de tenter à nouveau de vous connecter.

AMistaline

.....

SE CONNECTER

[Mot de passe oublié ?](#)

En cliquant sur le bouton "Se connecter", vous acceptez que Decalog utilise des cookies afin de vous authentifier.

Pour réactiver un compte désactivé, il est possible :

- Pour un administrateur, depuis la fiche de l'utilisateur, de réinitialiser ses identifiants (depuis Administration du réseau > Utilisateurs)
- Pour l'utilisateur, de cliquer sur « Mot de passe oublié ».

Dans la fiche de l'utilisateur, il est indiqué si l'utilisateur est désactivé :

Modifier un utilisateur

Informations

Sexe ☒ Homme ☐ Femme

Nom ABITBOL

Prénom Georges

Email c.beaume@testsigb.net

Catalogueur Expert

Langue d'affichage Français (France)

Administrateur ☒ Si vous cochez cette case, l'utilisateur aura accès à l'application 'Administration du réseau'

Commentaire

Générer nouveaux identifiants

Date de dernière connexion : 04/05/2021 16:09 (6 jours) - **Identifiants désactivés**
Date de dernière modification du mot de passe : 23/02/2021 15:03 (76 jours)

1.4. Amélioration du système de cryptage des mots de passe en base

Rappel : les mots de passe des utilisateurs professionnels ainsi que des abonnés pour l'accès au compte du portail public sont stockés et cryptés dans la base de données.

Lorsqu'un utilisateur ou un abonné se connecte, Decalog vérifie que le mot de passe saisi est conforme au mot de passe dans la base mais ne le connaît pas.

De ce fait, il n'est pas possible de connaître un mot de passe : en cas de perte ou d'oubli, il est obligatoire de le réinitialiser.

L'algorithme de cryptage a été adapté avec les [dernières recommandations les plus sûres](#).

1.5. Amélioration de la sécurité des modèles de documents

Cela est transparent à l'utilisation, la sécurité des modèles de document a été renforcée afin qu'ils ne puissent pas être utilisés comme moyen de lecture de n'importe quelle donnée.

Created 2026-07-03 15:00:52 UTC by Admin

Updated 2026-07-03 15:00:53 UTC by Admin